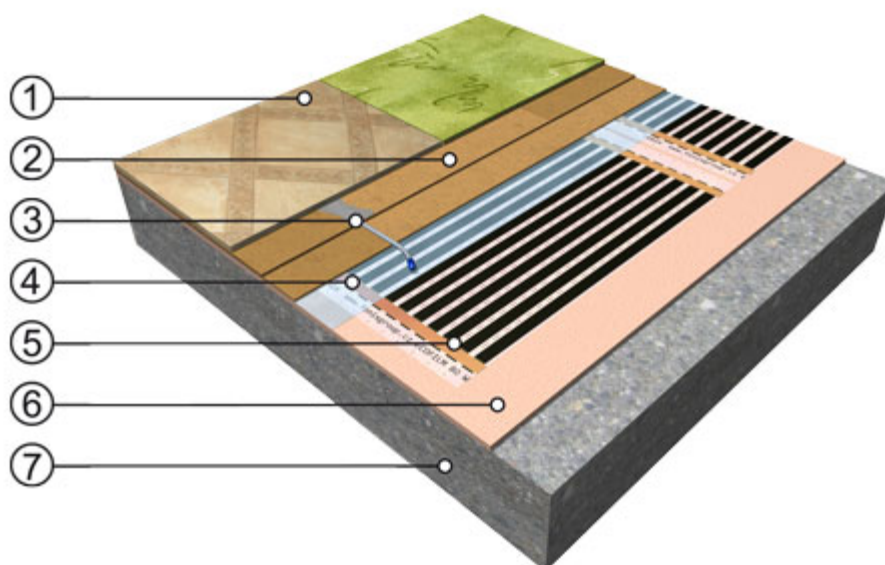


Plaque de séparation HEAT-PAK

Les feuilles chauffantes ECOFILM travaillent à la tension de service de 230 V, et à cause de la sécurité il est interdit poser sur elles les recouvrements mous de sol. Cependant, la plaque HEAT-PAK a une très bonne conductibilité thermique et en même temps aussi une résistance nécessaire, c'est pourquoi il est possible de la poser sur une feuille chauffante, en créant ainsi une couche de protection entre la feuille chauffante et le recouvrement de sol. Elle est donc destinée à être combinée avec la feuille chauffante ECOFILM à l'installation sous un tapis ou PVC – d'habitude là, où on ne peut pas placer le câble chauffant dans un enduit (par ex. un montage supplémentaire, une reconstruction).

Les plaques HEAT-PAK sont caractérisées par le montage tout à fait sec, et elles n'augmentent la structure du plancher que de 7 mm. Un emballage contient 8 plaques (4 plaques de base, ép. 3 mm + 4 plaques de recouvrement, ép. 4 mm), chacune d'elles étant enduite par une couche mince de la colle. Les plaques sont posées et collées l'une à l'autre en deux couches (le déplacement nécessaire des joints pour éviter le marquage des joints sur le recouvrement de sol). À la fin on obtient une structure rigide et compacte, sur laquelle on peut poser PVC ou un tapis (libre ou encollé).



1. Couche pédale (PVC, tapis)
2. Support collé en deux couches HEAT-PAK 7 mm
3. Sonde de sol (limitative) dans une cannelure (lutée)
4. Feuille PE de recouvrement, épaisseur de 0,25 mm
5. Feuille chauffante au sol ECOFILM
6. Support isolant en polystyrène extrudé
7. Support – sol original, béton, anhydrite, etc.